

# Um exemplo de texto em L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

Carlos Maziero

22 de agosto de 2008

## Resumo

Este é um exemplo de *abstract*, apenas para ilustrar o princípio de funcionamento do sistema L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X.

## 1 Introdução

Podem haver vários níveis de seção, e seus títulos são numerados e formatados automaticamente. O aspecto visual do documento final geralmente é muito agradável. Um dos grandes trunfos de L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X é a facilidade de edição de equações matemáticas complexas e a qualidade do resultado final:

$$x = \int_{-\infty}^{+\infty} \frac{e^x}{2x-1} dx - \sqrt{b^2 - 4ac} \quad (1)$$